



راهنمای مطالعه (Study Guide)

دانشکده بهداشت - گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار
نام درس: قوانین، مقررات و استانداردهای HSE نام مدرس: دکتر مهدی
جهانگیری

شماره بازنگری: 01

شماره فرم: OCH-08-01

راهنمای مطالعاتی دانشجویان

(Study Guide)

عنوان درس: قوانین، مقررات و استانداردهای HSE (بخش اول) | واحد تئوری

رشته و مقطع: کارشناسی ارشد مدیریت HSE

گروه: مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

تاریخ: مهر ۱۴۰۳

هماهنگ کننده: (EDO)

مدرس: دکتر مهدی جهانگیری

پیش نیاز: ندارد

روش تدریس:

آموزش به روش تلفیقی سخنرانی حضوری با بهره گیری از وسایل کمک آموزشی انجام می گیرد. در طول جلسات آموزشی پرسش و پاسخ و بحث پیرامون موضوع آزاد می باشد. در برخی جلسات موضوعاتی به دانشجویان داده می شود تا به صورت گروهی در خصوص آن تحقیق و در کلاس ارائه کنند.

روش ارزشیابی:

ارزشیابی در طول ترم (۵ نمره) و در پایان ترم (۱۵ نمره) می شود. ارزشیابی در طول ترم به صورت کوئیز در پایان هر جلسه و انجام تمرینها و تکالیف (۵) می باشد.

مراجع:

- ۱- قانون کار ایران
- ۲- مجموعه مقررات محیط زیست ایران
- ۳- مجموعه آئین نامه های حفاظت و بهداشت کار
- ۴- حدود تماس شغلی عوامل بیماری زا (OEL)

اشتباهات رایج دانشجویان در این درس عبارتند از:

انجام ناقص تمرینها و تکالیف کاربردی در هر جلسه که منجر به عدم توانایی آنها در استفاده عملی از مباحث فرا گرفته شده و تعمیم تئوریاها به موارد کاربردی می شود.

نکات کلیدی در یادگیری بهتر این درس عبارتند از:

-انجام گام به گام تکالیف و تمرینهای داده شده در هر جلسه
-حضور مستمر در جلسات درس

اهمیت درس:

در این درس دانشجویان با استانداردها و مقررات ملی و بین المللی مرتبط با سلامت، ایمنی و محیط زیست آشنا می شود. این درس از این جهت که رعایت الزامات قانونی در حوزه HSE در سیستمهای مدیریتی HSE الزامی است، بسیار حائز اهمیت است.

اهداف کلی و میانی:

- ۱-تعاریف و مفاهیم
- ۲-معرفی نقش و جایگاه نهادهای قانون گذار ملی در حوزه HSE در ایران
- ۳-معرفی مهمترین استانداردهای بین المللی در حوزه HSE
- ۴-مقررات و استانداردهای ایمنی - قانون کار
- ۵-مقررات و استانداردهای ایمنی - آئین نامه های حفاظت و بهداشت کار (۱)
- ۶-مجموعه مقررات محیط زیست - پروتوکل ها
- ۷-مجموعه مقررات محیط زیست - کنوانسیون ها
- ۸-مجموعه مقررات محیط زیست - قوانین و آئین نامه های ملی
- ۹-مقررات و استانداردهای بهداشت محیط در ایران
- ۱۰-مقررات و استانداردهای بهداشت حرفه ای - آئین نامه ها و دستورالعمل ها
- ۱۱-مقررات و استانداردهای بهداشت حرفه ای - حدود تماس شغلی و ضمایم